

# ANKLEBEN VON TANK-VERSTÄRKUNGSPLETTEN MIT BELZONA

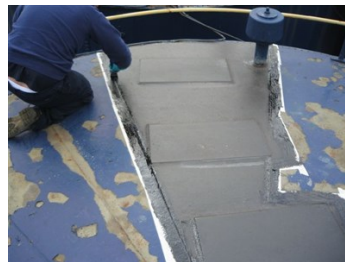
ID: 3019

Industrie: Ölbenzin  
Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien  
Substrat: C-Stahl  
Produkte: \* Belzona 1121 (Super XL-Metal) ,  
\* Belzona 5811 (Immersion Grade) ,

Standort des Kunden: Ölhändler, Merseyside, England  
Antragsdatum: Oktober 2006

## Problem

Die bisherige Beschichtung hatte sich von den Tankdächern abgelöst und den darunter befindlichen Stahl freigelegt. Dieser korrodierte, was zu Löchern in den Tankdächern führte.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Allgemeiner Zustand der Tankdächer ,
- \* 2. Sandstrahlen des Substrats ,
- \* 3. Beschichtung der verklebten Platten mit Belzona 5811 (Immersion Grade) ,
- \* 4. Abgeschlossene Anwendung ,

## Anwendungssituation

Löchrige Lagertank-Dächer

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona System Infoblättern TCC-1 und -5 durchgeführt. Mit Hilfe von Belzona 1121 (Super XL-Metal) wurden die Verstärkungsplatten angeklebt. Anschließend wurde die Reparatur mit Belzona 5811 (Immersion Grade) beschichtet, um sie vor Korrosion zu schützen.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
FS 695214  
ISO 14001:2015  
EMS 695213

Belzona products are  
manufactured under an ISO  
9000 Registered Quality  
Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA®**  
Repair • Protect • Improve

## Belzona-Fakten

Der Kunde zog die Kaltverklebung einer Schweißreparatur vor, da in den Tanks Paraffin und Diesel gelagert wurden.

---

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
FS 695214  
ISO 14001:2015  
EMS 695213

Belzona products are  
manufactured under an ISO  
9000 Registered Quality  
Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)



Copyright © Belzona International Limited 2025